Brunet

1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : Brunet
Autre nom : Terres bleues

Code hydrographique: 73CPNS7267

Nom du grand ensemble : L'Arvan Code : W105

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 914342.9431 Y 2026256.632

Altitude movenne (m): 2044

Remarques:

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme: Ecosylve

Coordonnées: 04 79 25 83 69

Date d'établissement de la fiche : 22/01/2008

Remarques: Terrain le 18-08-2007

1.4 - Principales références bibliographiques

2 - DELIMITATION DE LA ZONE HUMIDE ET DE L'ESPACE DE FONCTIONNALITE

2.1 - Critères de délimitation de la zone humide

Critères utilisés : — présence ou absence d'une végétation hygrophile

- périodicité des inondations ou saturation du sol en eau

Contacts: – Jean-Michel BOISSIER

Remarques:

3 -DESCRIPTION DU BASSIN VERSANT ET DE LA ZONE HUMIDE

3.1 - Bassin versant de la zone humide

3.2 - Présentation de la zone humide et de ses milieux

Superficie de la zone humide (ha): 6.9081323159046

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) : 5379.40785281187

Types de milieux Corine Biotope

Lacs, étangs, mares (eau douce)

FOURRES ASSOCIES AUX HAUTES HERBES DES SOLS FRAIS DE L'ETAGE SUBALPIN

Page 1 sur 3

mardi 9 mars 2010

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

FORMATIONS A GRANDES LAÎCHES (MAGNOCARIÇAIES)

BAS-MARAIS ACIDES

4 - FONCTIONS ECOLOGIQUES, VALEURS SOCIO-ECONOMIQUES, INTERET PATRIMONIAL

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification

Critère ralentissement du ruissellement

Justification

4.2 - Fonctions biologiques

Critère zone particulière liée à la reproduction

Justification Présence de trous d'eau constituant des sites potentiels de reproduction pour les batraciens ;

4.3 - Valeurs socio-économiques

Critère intérêt paysager

Justification Paysage d'érosion, original par les formes et la couleur noir des roches

4.4 - Intêret patrimonial

Critère insectes

Justification Présence (observation) d'odonates ;

Critère amphibiens

Justification Présence (observation) de batraciens (Grenouille verte, Crapaud);

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

RAMSAR: 00000

Inventaire préliminaire Natura 2000 : 1

ZICO: 1

Znieff 2ème génération : 1

Site de l'observatoire national des zones humides : 1

Autres inventaires:

5.2 Principaux statuts de protection

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

6.1 -Intérêt patrimonial majeur (faune, flore, habitats...)

Présence (observation) de batraciens (Grenouille verte, Crapaud);

Présence (observation) d'odonates ;

mardi 9 mars 2010

ès belle zone humide (mosaïque) originale par son fonctionnement. Des prospections supplémentaires ut être nécessaires ;	seraient